

## DAFTAR PUSTAKA

- Akomolafe, Comfort Olufunke dan Adesua, Veronica Olubunmi. 2016. "The Impact of Physical Facilities on Students' Level of Motivation and Academic Performance in Senior Secondary Schools in South West Nigeria". *Journal of Education and Practice*. 4(7).
- Aldhafri, Said dan Marwa Alrajhi. 2014. "The Predictive Role of Teaching Styles on Omani Students' Mathematics Motivation". *International Education Studies*. 7(6).
- Amri, Sofan. dan Ahmad Lif Khoiru. 2010. *Proses Pembelajaran Inovatif dan Kreatif dalam Kelas*. Jakarta: PT. Prestasi Pustakarya.
- Anonim. 2012. (online), (<http://edukasi.kompasiana.com>, diakses tanggal 15 September 2016).
- Arikunto, Suharsimi. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Bilgin, Ibrahim., Yunus Karkuyu, dan Yusuf Ay. 2015. "The Effect of Project Based Learning on Undergraduate Students' Achievement and Self-Efficacy Beliefs Towards Science Teaching". *Eurasia Journal of Mathematics, Science, and Technology Education*. 11(3): 469-477.
- Budiyo. 2015. *Statistika Untuk Penelitian*. Surakarta: UNS Press.
- Cetin, Ayla dan Dindar. 2016. "Student Motivation in Constructivist Learning Environment". *Eurasia Journal of Mathematics, Science & Technology Education* 12(2): 233-247.
- Daryanto. 2014. *Pendekatan Pembelajaran Saintifik Kurikulum 2013*. Yogyakarta: Gava Media.
- Eni, Slamet dan Chumdari. 2014. "Pengaruh Model Pembelajaran Discovery Learning Terhadap Hasil Belajar Ditinjau Dari Motivasi". Skripsi. Surakarta: Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Fauzi, Alifiko N.A. 2016. "Eksperimen Pembelajaran Matematika dengan Strategi Pembelajaran Inquiry Based Learning dan Discovery Learning ditinjau dari Motivasi Siswa Kelas VII SMP 4 Klaten Semester Gasal Tahun Ajaran 2015/2016". Skripsi. Surakarta: Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.

- Guven, Meral dan Sever, Demet. 2014. "Effect of Inquiry-based Learning Approach on Student Resistance in a Science and Technology Course". *Educational Sciences: Theory and Practice*. 14(4): 1601-1605.
- Handika, Rizky Nugraha. 2015. "Ekaperimen Model Pembelajaran Project Based Learning dan Discovery Learning Terhadap Prestasi Belajar Matematika Ditinjau dari Tingkat Kedisiplinan Siswa Kelas X SMK M Delanggu Tahun Ajaran 2014/2015". Skripsi. Surakarta: Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Hamdani. 2011. *Dasar-Dasar Kependidikan*. Bandung: CV. Pustaka Setia.
- Hamdani. 2011. *Strategi Belajar Mengajar*. Bandung: CV. Pustaka Setia.
- Holmes, Vicki-Lynn dan Yooyeon Hwana. 2016. "Exploring The Effect of Project Based Learning in Secondary Mathematics Education". *The Journal of Educational Research*, 0(0): 1-15.
- Ilahi, Mohammad T. 2012. *Pembelajaran Discovery Strategi dan Mental Vocational Skill*. Yogyakarta: DNA Press.
- Irham, Muhammad dan Novan Ardy Wiyani. (2013). *Psikologi Pendidikan: Teori Aplikasi dalam Proses Pembelajaran*. Yogyakarta: Ar-ruzz Media.
- Jihad, Asep dan Abdul Haris. 2010. *Evaluasi Pembelajaran*. Yogyakarta: Multi Pressindo.
- Karacalli, Saide. 2014. "The Effect of Project-Based Learning on Students' Academic Achievement Attitude and Retention of Knowledge: The Subject of "Electricity in Our Lives" ". *Social Science Institute of Mehmet Aktif University*, 114(5).
- Kizkapan, Oktay dan Bektas, Oktay. 2017. "The Effect of Project Based Learning on Seventh Grade Students' Academic Achievement". *International Journal of Instruction*, 1(10).
- Lee, Mi Yeon. 2015. "Designing a Children's Recreation Room". *National Council of Teachers of Mathematics*, 22(2).
- Lay, Yoon Fah dan Chandrasegaran, A.L. 2016. "The predictive effects of motivation toward learning science on TIMSS grade 8 students' science achievement: A comparative study between Malaysia and Singapore". *Eurasia Jurnal Matematika, Sains & Teknologi Pendidikan*, 12(12).
- Majid, Abdul. 2013. *Strategi Pembelajaran*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.

- Manullang, Martua dan Waminton. 2016. "Some Factors that Affecting the Performance of Mathematics Teachers in Junior High School in Medan". *Internasional Education Studies*. 4(9).
- Rahmawati, Dini. 2011. "Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Proyek terhadap Hasil Belajar Fisika Siswa". Skripsi. Jakarta: Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan, UIN Syarif Hidayatullah.
- Remziye, N. Ergül dan Elif Keskin Kargin. 2014. "The Effect Of Project Based Learning On Students' Science Success". *Procedia-Sosial and Behavioral Science* 136 (537-541).
- Roestiyah. 2012. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Sardiman. 2011. *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Sari, Feni Mulya. 2014. "Pengaruh Motivasi dan Berpikir Kritis Terhadap Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas VII MTsN Karangrejo Tulungagung Tahun Ajaran 2013/2014". Skripsi. Tulungagung: Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan, IAIN Tulungagung.
- Setyowati, Yeni. 2012. "Pengaruh Motivasi dan Tanggung Jawab Belajar Siswa Terhadap Prestasi Belajar Matematika". Skripsi. Surakarta: Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Sugiyono. 2010. *Memahami Penelitian Kualitatif*. Bandung: Alfabeta
- Sugiyono. 2010. *Metode Penelitian Pendidikan*. Jakarta: Salemba Humanika.
- Sukru Ozdemir, Ahmet, dkk. 2015. "The effect of project based learning in "ratio, proportion and percentage" unit on mathematics success and attitude". *European Journal of Science dan Pendidikan Matematika*. 1(3).
- Susanto, Ahmad. 2013. *Teori Belajar dan Pembelajaran di Sekolah Dasar*. Jakarta: Kencana
- Sutama. 2015. *Metode Penelitian Pendidikan Kuantitatif, Kualitatif, PTK, dan R&D*. Kartasura: Fairuz Media.
- Uno, Hamzah B. (2011) *Teori Motivasi dan Pengukurannya*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Uno, Hamzah B. dan Masri Kuadrat. 2009. *Mengelola Kecerdasan dalam Pembelajaran*. Jakarta: Bumi Aksara.

- Uno, Hamzah B. dan Mohamad Nurdin. 2013. *Belajar dengan Pendekatan PAIKEM*. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Warsono dan Hariyanto. 2012. *Pembelajaran Aktif*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Wati, Ambar Kusuma. 2015. “Eksperimen Pembelajaran Matematika dengan Strategi Project Based Learning dan Discovery Learning ditinjau dari Minat terhadap Prestasi Belajar Siswa Kelas VIII Semester Genap SMP Negeri 2 Kartasura Tahun Ajaran 2014/2015. Skripsi. Surakarta: Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Yance, Rinta Doski, Ermaniati Ramli, dan Fatni Mufit. 2013. “Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Project Baesd Learning (PBL) Terhadap Hasil Belajar Fisika Siswa Kelas XI IPA SMA NEGERI 1 Batiputih Kabupaten Tanah Datar”. *Pillar of Pshysics Education*. Vol. (1).
- Zuldafrial. 2012. *Strategi Belajar Mengajar*. Surakarta: Cakrawala Media.